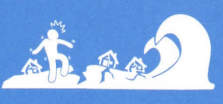





## El terremoto de Mateare

Antes de abordar el tema sobre el terremoto de Mateare, quisiera que recordemos las

 <b>1985</b>	 <b>1992</b>	 <b>1998</b>	 <b>1999</b>	 <b>2000</b>
Enjambre sísmico en las proximidades del Menco, Rivas. Evento mayor con 5.5 de magnitud escala Richter.	Terremoto 7.2 Richter en el Océano Pacífico. Maremoto (Tsunami) causa destrucción en toda la costa. 178 muertos.	Enjambre sísmico en Ticuantepe. Sismo principal por debajo de 5 de magnitud escala Richter.	Alta sismicidad iniciada en Cerro Negro, que luego se extendió hacia los volcanes Rota y Momotombo. Hubo erupción en el Cerro Negro y sismos del orden de 5 de magnitud Richter con daños severos en casas de pobre construcción en Miralagos, Puerto Momotombo.	En el mes de julio, tuvimos dos sismos importantes; uno de M=5.4 escala Richter en la Laguna de Apoyo y otro sismo de M=5.2 escala Richter en Masaya. En ambos eventos tuvimos 05 personas fallecidas. Destrucción de casas en Masaya y otras ciudades cerca de la Laguna de Apoyo, así como desprendimiento de rocas en la carretera que desciende hacia la laguna.

Óscar Urbina

Docente Dpto. Ciencias Básicas

El resumen anterior de los eventos más importantes que fueron noticias en esos días, hoy son materia olvidada ya que, al parecer, nuestra memoria procura olvidar y dejar atrás cualquier cosa que nos afecte. Sin embargo, viviendo en un pequeño segmento del Cinturón de Fuego del Pacífico, nos obliga y demanda a estar preparados ante todo tipo de eventos sísmicos que ocurran en nuestro territorio.

El jueves 10 de abril de 2014, aproximadamente a las 5:30 pm, estando aún en nuestras aulas de clase, fuimos sorprendidos por un evento sísmico de magnitud 6.2 en la escala Richter, el cual nos hizo recordar el terremoto del 23 de Diciembre de 1972, que destruyó nuestra capital con un sismo de igual magnitud.

Durante las siguientes semanas, los sismos continuaron y nos preguntábamos hasta cuando regresaremos a la normalidad. La verdad es que, desde el punto de vista técnico, no es posible predecir los sismos como sigue temblando en los alrededores del Volcán Momotombo y poblados aledaños también puede temblar en el resto del país con sismos de cualquier magnitud y continuar temblando durante meses. Ante esta imposibilidad, lo que sí podemos y debemos hacer, es tomar otro tipo de acciones que nos ayudarán a reducir los riesgos ante estos eventos y esto se consigue solo si participamos de forma seria en nuestra Universidad, en los diferentes programas que ya se tienen y apoyamos los ejercicios y recomendaciones que emanan de las autoridades respectivas.

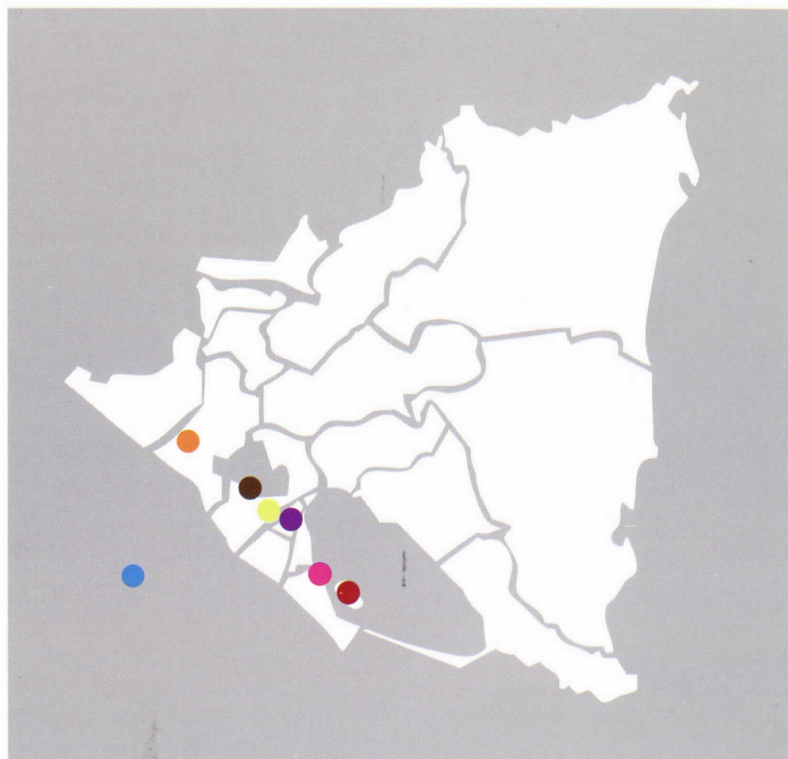
Con la activación del plan de autoprotección de nuestra Universidad, el cual existe desde el 2009, se tiene garantizada la participación de personal docente y administrativo en las diferentes tareas relacionada

## últimas crisis sísmicas en Nicaragua:



El 17 de enero, se presenta  
enjambre sísmico en la  
Península de Chiltepe,  
complejo volcánico de  
Apoyeque, provocando  
daños estructurales leves  
en Ciudad Sandino. La  
magnitud mayor de sismo  
fue de 5.1 escala Richter.

Terremoto de  $M=5.6$  escala  
Richter en la Isla de  
Ometepe.



con lo que debemos hacer en caso de sismos, específicamente antes, durante y después de ocurrido el evento. No queremos perder la oportunidad de recordar a nuestra comunidad estudiantil que debemos estar alertas ante estas amenazas y es responsabilidad de todos y todas conocer las rutas de evacuación, zonas de seguridad que le correspondan, de acuerdo al lugar donde se encuentre dentro del recinto, a colaborar con mantener despejada las rutas de evacuación y a estar familiarizados con las normas de conducta ante sismos establecidas por la Universidad. Finalmente, hacemos el llamado a nuestra comunidad estudiantil a no permanecer en las plantas altas de los edificios si no estamos haciendo gestión alguna, nuestra lógica debe ser a mayor altura menor tiempo de permanencia.

Por otra parte, estar bien informados es fundamental para reducir los riesgos, los líderes brigadistas y personal capacitado para actuar en momentos de emergencia están garantizados a través del plan de autoprotección de la Universidad, el cual se encuentra activado desde el jueves 10 de abril y listo a intensificar sus actividades en caso de incrementar la crisis sísmica. Sin embargo, aun con todas las medidas de prevención tomadas en nuestra Universidad no debemos dormirmos en nuestros laureles, sino que debemos mantener la calma pero alertas.

Para concluir las crisis sísmicas en la Península de Chiltepe, Momotombo, Mateare, Nagarote, La Pazcentro y sus alrededores, no son nuevas como se ha dicho, se tiene las evidencias del 2001, ¿Se nos olvidó? Pero ¿qué hemos hecho para estar preparados ante nuevos eventos?. Es tarea de nuestra Universidad aportar conocimientos a toda la población estudiantil, de cómo reducir la vulnerabilidad en caso de ocurrir eventos que nos amenacen.